Index of Claims

Application.	Control No.
--------------	-------------

10/790,536

Examiner

Date

Hung T. Nguyen

Applicant(s)/Patent under Reexamination

TEWELL ET AL.

Art Unit

2636

√	Rejected
	Alland

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Claim

N	Non-Elected	
ı	Interference	

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	70)	_	_	Dat	е			_
	1	C	1		Г	Г		Γ	Г	
7	Original	9	+						ı	
Final	<u></u>		Ί.		ŀ	1	1	1		
щ	lõ	9	-		ſ			F	ŀ	
	~	ام	1	1						1
	1	٠	1	П	T	Т	T		1	
	2 3	之	t	1	+	+	t	+	+	
	1 =	13	\vdash	╄	╄	∔	-	-	ـ	-
	3	Ш	_	↓_	_	1	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	4 5	Ш		l	1]	1			1
	5	П					П			П
	6	11	\vdash	+-	-	t	1	t-	1	-
	6 7	╫	┝	╁	╁	╁	┿	╁	╁	╁
	<u> </u>	₩.	╙	┞	╄	╄	↓	١	↓	↓_
	8	Ш	L	_		<u> </u>				
	9	Ш	1					Γ	Г	
	10	П	Г	1		1	1	\vdash	1	T
	11	╫	H	H	1-	1	+-	\vdash	1	-
	111	₩	Н	╀	╂	₩	╀-	⊢	₩	
	12	1	<u> </u>	┞	上	_	\vdash	ــــ	L	<u> </u>
	12 13 14 15	Ш	L	L	L	L	L	L		L
	14	Π				Г				
	15	H	Т	\vdash	T	\vdash	\vdash	т	1	\vdash
	16	╁	\vdash	1-	+-	\vdash	+-	\vdash	├	-
•	10	Ц.	! —	-	↓	↓ —	₩	↓	 	┞
	1/	¥	L.	辶	1_			_	<u> </u>	
	17 18	-	1		1		1			
	19	-	П		1		\Box	T		
	20		\vdash		T	<u> </u>	1-		┰	\vdash
	20 21	⊢	⊢	┼	+	├	+	╁	╌	⊢
	21	<u> </u>	_	1	 	▙	 —	├ -	▙	Ь
	22	<u> </u>	L.	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	_		_			
	23	l	1	1	1	1	1	i	i	
	24		Г	П	1			T		
-	25	-	┪	\vdash	\vdash	t	_	H	┢	
-	26	┰	┝	╁	 	\vdash	\vdash	-	├-	-
	20	├		├	 	├-	├-	⊢		<u> </u>
	27		_	_	_	<u> </u>				
_	28	l		ı	Į.		1	1	l	
	28 29		Г		Ī					
	30		\vdash	1	_	 	 	 	┢	\vdash
	24	-		\vdash	\vdash	-	-	-	-	\vdash
	31	\vdash	<u> </u>	 _	┞	L	<u> </u>	—	—	<u> </u>
	32	Ш			$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	ot	$oxed{oxed}$	L	L	
	33	LĪ	L	Ĺ	L		_	Γ	Γ	
	34							Г	Г	М
	35	\vdash			\vdash	\vdash	 	\vdash	 	\vdash
	36	\vdash	-	-	-	\vdash	╁	\vdash	-	\vdash
	30	\vdash	_	-	-	_	Ь—	<u> </u>		\vdash
	37		L.,	_	_		<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$	
	38			L	L	L_	L	L	L	
	39							l _		
	40				Г	Т		_	\vdash	Н
	41	Н	_	\vdash	-	_	\vdash	 	\vdash	\vdash
	40	\vdash	_	⊢	-	\vdash	\vdash	<u> </u>	-	Н
	42	Ш		L.	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	\vdash	\vdash	L	Ш
	43			L	L	L	L	L	L	L_I
	44									\Box
	45	\Box		_		Ι		\vdash	Н	\dashv
-	46	Н	-	-	\vdash	\vdash	Η-	-	Н	-
	40	-			⊢-	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	Щ	\Box
	47	\Box		<u> </u>	<u> </u>		L			
	48				LĪ		LĪ			
	49									\neg
$\neg \neg$	50					\vdash		Н	-	\dashv

Claim	+-	-	_	, .	Pat	~		_			٥	11111	L.,			'	Jau	<u> </u>			
Final	9/7/0	•		i							Final	Original									
1	-	╪	T	—	t	1	T		 			51	_		┢	╁	╁		-	┢	╁
2		#	1	\vdash	\vdash	H	-	 	\vdash			51 52	\vdash	-	⊢	├	┢	⊢	┢	┢	┢╼
3	+	+	\vdash	╁	 	┢	╁	┢				53	H		H	├	╁	-	┢┈	⊢	⊢
4	-++	+	╁╌	╁	 	-	╁	<u> </u>				54	-	_	-	├	╁	Η.	├	⊢	\vdash
5	╫	╁	┿	┢	╁	┢	╁	┝	\vdash			55	 			⊢	 —	-	┝	┢┈	├—
1 6	╫	+	╁╌	+	┢	├	├	-	\vdash			56	-		-	⊢		⊢	⊢	⊢	
6 7	+	┿	╁	╁	\vdash	├	├	-	┝		-	57			-	-	-	 	⊢	 	
	┵	+	╁╌	╁	⊢	╁	├	-	├			58		_	-	├-	⊢	\vdash	├-	<u> </u>	_
8	-++	+	┼-	\vdash	┢	┢	⊢	┝	\vdash			50			-	-	├-	⊢	├	⊢	_
10	+	╁	╁	+-	⊢	┢	┝	⊢	H			59			-		_	_	 —	<u> </u>	_
11	' 	+	╀	-	-	╌	⊢	-				60		_	┡	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>
111	. 	╂-	╀	-	├	<u> </u>	<u>. </u>	├				61	H		<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	╙	_
12	: 11	+	├	⊢	⊢	<u> </u>	⊢	<u> </u>				62	Ш		_		_				L.
13	1	+-	╄	₩	┝-	<u> </u>	┞	ļ	_			63	Щ	_		Ļ	_		L.		
14	-	+	╄	₩	<u> </u>	_		ļ.,				64				<u> </u>			_	_	Ш
15	11	_	↓_	₩	_	_	_	L.				65				L	L		<u></u>	L	
. 16	11	_	↓	ــــ	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ш			66_		_	_	_			L_		
17	1	1	▙	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	_	L	_	L_	Ш	ļ		67				<u></u>		_	L		L_
18) ÷	1_	L.	<u> </u>	_	_	L	L		ļ		68 69				L_				<u> </u>	L
19	1	1	<u> </u>	L	ļ.,		匚	_				69			_						
20 21	Ц_	丄					L	L				70									
21	_	Щ.	_	<u> </u>	匚	_	L	L_				71									
22	: I	↓_	L		乚							72									П
23	<u> </u>	L										73								Г	
24												74									
25												75									
26	i									١ [76									
27									П			77									\vdash
28		T		Γ						Ì		78									
29		Т	П							1		79	\neg								
30)	Т						i	П	1		80		T	_	Г				<u> </u>	
31		T								ı		81								-	
32		T								ı		82				П				\vdash	Н
33		T		Г						Ì		83		一		Н		-		\vdash	Н
34		Т								Ì	1	84	\neg						_	\vdash	
34 35		Т		Г						ŀ		85		\neg		Н	Н		\vdash		\vdash
36		1					П			ŀ		86			_	Н	Н		\vdash	-	Н
37	\top	1					_		\vdash	ŀ		87	\dashv	\neg		\vdash	Н			-	Н
38		1	1	Г					\vdash	ŀ	_	88		\dashv	_	\vdash	\vdash		-	\vdash	Н
39	1	Τ	\vdash				\vdash		\vdash	ŀ		89	\dashv		_	\vdash	\vdash	_	-		\vdash
40	_	t		Г	-		-	_	\dashv	ŀ		90	\dashv			\vdash	\dashv			\vdash	\vdash
41	\top	十	\vdash		-	-	-		\dashv	ŀ	-	91	-			\vdash	\vdash	_	-	Н,	$\vdash \vdash$
42	_	t^-	\vdash	\vdash				\vdash	\vdash	}		92	\dashv	\dashv		\vdash	\vdash	_	-	\vdash	Н
43		t	 -	H		\vdash		\vdash	\dashv	ŀ		93	-	\dashv	-		\vdash	\dashv			$\vdash\vdash$
44		t	 	\vdash	Н	Н	Н	\dashv	\dashv	- }		94	-	\dashv	\dashv		\dashv				\dashv
45		+	-	Н		\dashv	\vdash	-	\dashv	}		95	\dashv	\dashv		\dashv	-	\dashv	_	-	\dashv
46		+-	\vdash	Н		\vdash	-	_	\dashv	ŀ		96	+		\dashv		\vdash			ш	
47		\vdash	-	$\vdash\vdash$	-	-	\dashv	-	-	ŀ	\dashv	96	\dashv	-+	-	-	\vdash	-	_		\dashv
48		\vdash	\vdash	\vdash	\dashv		\dashv		\dashv	- }			-+	\dashv	\dashv			\dashv	_	\vdash	
49	+-	\vdash	Н	\vdash			-	\dashv	\dashv	- }	\dashv	98	\dashv	\dashv	\dashv		-	-		_	
50		\vdash	-	H		\dashv			\dashv	- }	\rightarrow	99	\dashv	\dashv		-		\dashv			
1 1 30	- 1	1								L		100		_					_1		

Cli	aim	Γ	_			Dat	<u>—</u>			
			П	П	Γ	П	Τ	Т	Π	Г
ਲ	Original									ĺ
Final	j. j						1			
"	Ō									
	101	-	-	-	-	-	├	\vdash	⊢	┢
	101 102	H	⊢	⊢	┝	-	-	┞	├-	⊢
	102	-	⊢	⊢	⊢	⊢	╀	ļ	┡	<u> </u>
	103	├—	⊢	⊢	 	├-	⊢	┡	<u> </u>	┞-
	103 104 105 106	⊢	-	├-	_	┝	┝	┡	\vdash	⊢
<u> </u>	105	\vdash	 	<u> </u>	<u> </u>	⊢	├	ـــــ	_	╙
-	106	-	ļ	 _	<u> </u>	├	 _	╙	L	╙
	107	<u> </u>	⊢	╙	<u> </u>	 	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>
	108 109	ļ	<u> </u>	╙	_	ļ	┡	┞	_	_
	109	_	_	L.	<u> </u>	<u> </u>	 _	Ļ	_	L_
	110	<u> </u>		_	_	<u> </u>	L	_	_	<u> </u>
	111	_	Ŀ	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	_	L.
\sqsubseteq	112	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	L
<u> </u>	113	<u> </u>	_	L_	<u> </u>	\perp	—	<u> </u>	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	_
	111 112 113 114 115 116	L	<u>L</u>	<u>_</u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	\vdash	<u>L</u>	$oxed{oxed}$	L
	115		L	<u></u>	<u> </u>		_	<u> </u>	L.	L
	116	L_	<u> </u>	_	<u> </u>	L	$oxed{oxed}$	_	_	<u></u>
	117		<u> </u>	<u> </u>	ļ	L		$oxed{oxed}$	<u> </u>	L
	118		<u></u>	_						
	119		_	L		L	L			
	118 119 120 121		L		_					
	121		_		匚	乚				
	122			L	<u> </u>					
	122 123 124		L	L		L	L	L	_	
	124		L		<u> </u>		$oxed{oxed}$			
	125 126 127			<u> </u>	_		L			
	126		L		<u> </u>		L	L		
	127				L	L				
	128 129		_	L		L		_		
	129			L				L		
	130									
	131									
	132									
	133					Ĺ				
	134									
	135			$ldsymbol{L}$				Ĺ		
	136 137									
	137		L		_					
	138		L							
	139									
	140		\Box	$oxed{oxed}$						
	141						L	L		
	142	_						L_		
	143		Ш							
	144					\bigsqcup				
	145									
	146									
	147									
	148									
	149									
	150	_]	\Box	\Box		Ш				
		-								